

# 文档修订记录

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **版本编号** | **变化状态** | **简要说明（变更内容和变更范围）** | **日期** | **变更人** |
| 1.0 | C | 创建 | 2015-4-18 | 王亚菲 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

\*变化状态：C――创建，A——增加，M——修改，D——删除

**文档审批信息**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **审批人** | **角色** | **审批日期** | **签字** | **备注** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |

目录

[文档修订记录 2](#_Toc419735217)

[1. 文档背景 6](#_Toc419735218)

[2. 接口说明 6](#_Toc419735219)

[2.1 送水列表显示 6](#_Toc419735220)

[2.1.1 接口URL及说明 6](#_Toc419735221)

[2.1.2 返回信息说明 6](#_Toc419735222)

[2.2 送水详情显示 8](#_Toc419735223)

[2.2.1 接口URL及说明 8](#_Toc419735224)

[2.2.2 返回信息说明 8](#_Toc419735225)

[2.3 洗车列表显示 9](#_Toc419735226)

[2.3.1 接口URL及说明 9](#_Toc419735227)

[2.3.2 返回信息说明 9](#_Toc419735228)

[2.4 洗车详情显示 11](#_Toc419735229)

[2.4.1 接口URL及说明 11](#_Toc419735230)

[2.4.2 返回信息说明 11](#_Toc419735231)

[2.5 洗衣列表显示 12](#_Toc419735232)

[2.5.1 接口URL及说明 12](#_Toc419735233)

[2.5.2 返回信息说明 12](#_Toc419735234)

[2.6 洗衣详情显示 14](#_Toc419735235)

[2.6.1 接口URL及说明 14](#_Toc419735236)

[2.6.2 返回信息说明 14](#_Toc419735237)

[2.7 家政列表显示 15](#_Toc419735238)

[2.7.1 接口URL及说明 15](#_Toc419735239)

[2.7.2 返回信息说明 15](#_Toc419735240)

[2.8 家政详情显示 17](#_Toc419735241)

[2.8.1 接口URL及说明 17](#_Toc419735242)

[2.8.2 返回信息说明 17](#_Toc419735243)

[2.9 超市列表显示 18](#_Toc419735244)

[2.9.1 接口URL及说明 18](#_Toc419735245)

[2.9.2 返回信息说明 18](#_Toc419735246)

[2.10 超市详情显示 20](#_Toc419735247)

[2.10.1 接口URL及说明 20](#_Toc419735248)

[2.10.2 返回信息说明 20](#_Toc419735249)

[2.11 查询商品类别（暂时废弃） 21](#_Toc419735250)

[2.11.1 接口URL及说明 21](#_Toc419735251)

[2.11.2 返回信息说明 21](#_Toc419735252)

[2.12 查询商品资源图片接口 22](#_Toc419735253)

[2.12.1 接口URL及说明 22](#_Toc419735254)

[2.12.2 返回信息说明 22](#_Toc419735255)

[2.13 获取广告列表接口 23](#_Toc419735256)

[2.13.1 接口URL及说明 23](#_Toc419735257)

[2.13.2 返回信息说明 23](#_Toc419735258)

[2.14 注册接口 24](#_Toc419735259)

[2.14.1 接口URL及说明 24](#_Toc419735260)

[2.14.2 返回信息说明 26](#_Toc419735261)

[2.15 登录接口 26](#_Toc419735262)

[2.15.1 接口URL及说明 26](#_Toc419735263)

[2.15.2 返回信息说明 27](#_Toc419735264)

[2.16 上传头像接口 27](#_Toc419735265)

[2.16.1 接口URL及说明 27](#_Toc419735266)

[2.16.2 返回信息说明 28](#_Toc419735267)

[2.17 查看商品评价接口 28](#_Toc419735268)

[2.17.1 接口URL及说明 28](#_Toc419735269)

[2.17.2 返回信息说明 29](#_Toc419735270)

[2.18 加入购物车接口 29](#_Toc419735271)

[2.18.1 接口URL及说明 29](#_Toc419735272)

[2.18.2 返回信息说明 30](#_Toc419735273)

[2.19 更新购物车接口 30](#_Toc419735274)

[2.19.1 接口URL及说明 30](#_Toc419735275)

[2.19.2 返回信息说明 31](#_Toc419735276)

[2.20 查看购物车接口 31](#_Toc419735277)

[2.20.1 接口URL及说明 31](#_Toc419735278)

[2.20.2 返回信息说明 32](#_Toc419735279)

[2.21 删除购物车接口 32](#_Toc419735280)

[2.21.1 接口URL及说明 32](#_Toc419735281)

[2.21.2 返回信息说明 33](#_Toc419735282)

[2.22 生成验证码接口 34](#_Toc419735283)

[2.22.1 接口URL及说明 34](#_Toc419735284)

[2.22.2 返回信息说明 34](#_Toc419735285)

[2.23 查看用户订单接口（由于性能问题暂不使用） 35](#_Toc419735286)

[2.23.1 接口URL及说明 35](#_Toc419735287)

[2.23.2 返回信息说明 35](#_Toc419735288)

[2.24 查看用户订单列表接口 36](#_Toc419735289)

[2.24.1 接口URL及说明 36](#_Toc419735290)

[2.24.2 返回信息说明 37](#_Toc419735291)

[2.25 查看用户订单详细接口（已废弃） 37](#_Toc419735292)

[2.25.1 接口URL及说明 37](#_Toc419735293)

[2.25.2 返回信息说明 38](#_Toc419735294)

[2.26 查看订单详细接口（正在使用） 40](#_Toc419735295)

[2.26.1 接口URL及说明 40](#_Toc419735296)

[2.26.2 返回信息说明 40](#_Toc419735297)

[2.27 查看收货人接口 43](#_Toc419735298)

[2.27.1 接口URL及说明 43](#_Toc419735299)

[2.27.2 返回信息说明 43](#_Toc419735300)

[2.28 新增收货人接口 43](#_Toc419735301)

[2.28.1 接口URL及说明 43](#_Toc419735302)

[2.28.2 返回信息说明 43](#_Toc419735303)

# 文档背景

本文档针对于网点生活圈项目中客户端（APP Client）与服务端（Server）的交互过程而编写，目的是搭建起客户端与服务端的交互桥梁，方便客户端开发人员进行接口开发，为接口联调提供依据。另外，此文档作为生活圈项目的最终输出产物需要在整个项目开发周期不断进行修改与维护。

本文档的适用范围是架构师、项目经理、服务端开发人员、客户端开发人员等。

# 接口说明

## 送水列表显示

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http://{XXXX:XX}/water/waterinformations/{productCatalogId}/{maxId}/{count} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| {productCatalogId} | 商品类别 | 1001 |
| {maxId} | 最大ID | 服务端将返回大于该ID的数据 |
| {count} | 请求的数据条数 |  |

例如：http://192.168.2.103:8090/water/waterinformations/1/0/10表示服务端地址为192.168.2.103:8090，服务端将返回产品类别为1，ID大于0的10条数据。

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"查询成功并返回"  },  "responseBody":[  {  "id":1,  "productCatalogueId":null,  "productBaseId":null,  "businessName":null,  "numbers":null,  "unitPrice":4.0,  "name":"laoshanpijiu",  "introduce":"this is my best goods",  "publishTime":1428491194000,  "updateTime":null,  "warmPrompt":null,  "prasie":null,  "status":null,  "preferPrice":4.0,  "salePrice":4.0,  "saleStartTime":null,  "saleOverTime":null,  "businessId":1,  "businessProductAduit":null,  "isSale":null,  "resourceId":1,  "onSale":null,  "order":null,  "productId":null  },  …  ]  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | Array | 产品信息列表 |  |
| id | Long | 商家产品信息ID，主键 |  |
| businessName | String | 商家名称 |  |
| name | String | 商品名称 |  |
| introduce | String | 商品简介 |  |
| publishTime | Date | 发布时间 |  |
| preferPrice | Float | 优惠价 |  |
| salePrice | Float | 促销价 |  |
| unitPrice | Float | 商品单价 |  |
| businessId | Long | 商家ID |  |
| resourceId | Long | 产品图片资源ID | 根据此ID查询对应图片 |

## 送水详情显示

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http:// {XXXX:XX}/water/waterdetail/{id} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| {id} | 商家产品ID | id的值是送水列表接口中responseBody.id的值 |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"查询成功并返回"  },  "responseBody":  {  "id":2,  "productCatalogueId":null,  "productBaseId":null,  "businessName":"guangfayinhang",  "numbers":4,  "unitPrice":5.0,  "name":"water",  "introduce":"this is my best goods",  "publishTime":null,  "updateTime":null,  "warmPrompt":”warmprompt”,  "prasie":null,  "status":null,  "preferPrice":4.0,  "salePrice":4.0,  "saleStartTime":null,  "saleOverTime":null,  "businessId":2,  "businessProductAduit":null,  "isSale":null,  " resourceId ":1,  "resourceIds":"[{\"id\":2},{\"id\":3},{\"id\":4},{\"id\":5}]",  "onSale":null,  "order":null,  "productId":null  }  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | Object | 产品详细信息 |  |
| id | Long | 商家产品信息ID，主键 |  |
| businessName | String | 商家名称 |  |
| numbers | Int | 商品库存数量 |  |
| name | String | 商品名称 |  |
| introduce | String | 商品简介 |  |
| publishTime | Date | 发布时间 |  |
| preferPrice | Float | 优惠价 |  |
| salePrice | Float | 促销价 |  |
| unitPrice | Float | 商品单价 |  |
| warmPrompt | String | 温馨提示 |  |
| businessId | Long | 商家ID |  |
| resourceId | Long | 产品资源ID(列表显示) | 根据此ID查询产品图片 |
| resourceIds | String | 产品详细资源ID(详情显示) |  |

## 洗车列表显示

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http://{XXXX:XX}/washcar/washcarinformations/{productCatalogId}/{maxId}/{count} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| {productCatalogId} | 商品类别 | 1003 |
| {maxId} | 最大ID | 服务端将返回大于该ID的数据 |
| {count} | 请求的数据条数 |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"查询成功并返回"  },  "responseBody":[  {  "id":1,  "productCatalogueId":null,  "productBaseId":null,  "businessName":null,  "numbers":null,  "unitPrice":4.0,  "name":"laoshanpijiu",  "introduce":"this is my best goods",  "publishTime":1428491194000,  "updateTime":null,  "warmPrompt":null,  "prasie":null,  "status":null,  "preferPrice":4.0,  "salePrice":4.0,  "saleStartTime":null,  "saleOverTime":null,  "businessId":1,  "businessProductAduit":null,  "isSale":null,  "resourceId":1,  "onSale":null,  "order":null,  "productId":null  },  …  ]  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | Array | 产品信息列表 |  |
| id | Long | 商家产品信息ID，主键 |  |
| businessName | String | 商家名称 |  |
| name | String | 商品名称 |  |
| introduce | String | 商品简介 |  |
| publishTime | Date | 发布时间 |  |
| preferPrice | Float | 优惠价 |  |
| salePrice | Float | 促销价 |  |
| unitPrice | Float | 商品单价 |  |
| businessId | Long | 商家ID |  |
| resourceId | Long | 产品图片资源ID | 根据此ID查询对应图片 |

## 洗车详情显示

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http:// {XXXX:XX}/washcarinformations/cardetail/{id} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| {id} | 商家产品ID | id的值是洗车列表接口中responseBody.id的值 |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"查询成功并返回"  },  "responseBody":  {  "id":2,  "productCatalogueId":null,  "productBaseId":null,  "businessName":"guangfayinhang",  "numbers":4,  "unitPrice":5.0,  "name":"water",  "introduce":"this is my best goods",  "publishTime":null,  "updateTime":null,  "warmPrompt":”warmprompt”,  "prasie":null,  "status":null,  "preferPrice":4.0,  "salePrice":4.0,  "saleStartTime":null,  "saleOverTime":null,  "businessId":2,  "businessProductAduit":null,  "isSale":null,  " resourceId ":1,  "resourceIds":"[{\"id\":2},{\"id\":3},{\"id\":4},{\"id\":5}]",  "onSale":null,  "order":null,  "productId":null  }  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | Object | 商品详细信息 |  |
| id | Long | 商家产品信息ID，主键 |  |
| businessName | String | 商家名称 |  |
| numbers | Int | 商品库存数量 |  |
| name | String | 商品名称 |  |
| introduce | String | 商品简介 |  |
| publishTime | Date | 发布时间 |  |
| preferPrice | Float | 优惠价 |  |
| salePrice | Float | 促销价 |  |
| unitPrice | Float | 商品单价 |  |
| warmPrompt | String | 温馨提示 |  |
| businessId | Long | 商家ID |  |
| resourceId | Long | 产品资源ID | 根据此ID查询产品图片 |
| resourceIds | String | 产品详细资源ID(详情显示) |  |

## 洗衣列表显示

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http://{XXXX:XX}/washclothes/washclothesinformations/{productCatalogId}/{maxId}/{count} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| {productCatalogId} | 商品类别 | 1002 |
| {maxId} | 最大ID | 服务端将返回大于该ID的数据 |
| {count} | 请求的数据条数 |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"查询成功并返回"  },  "responseBody":[  {  "id":1,  "productCatalogueId":null,  "productBaseId":null,  "businessName":null,  "numbers":null,  "unitPrice":4.0,  "name":"laoshanpijiu",  "introduce":"this is my best goods",  "publishTime":1428491194000,  "updateTime":null,  "warmPrompt":null,  "prasie":null,  "status":null,  "preferPrice":4.0,  "salePrice":4.0,  "saleStartTime":null,  "saleOverTime":null,  "businessId":1,  "businessProductAduit":null,  "isSale":null,  "resourceId":1,  "onSale":null,  "order":null,  "productId":null  },  …  ]  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | Array | 产品信息列表 |  |
| id | Long | 商家产品信息ID，主键 |  |
| businessName | String | 商家名称 |  |
| name | String | 商品名称 |  |
| introduce | String | 商品简介 |  |
| publishTime | Date | 发布时间 |  |
| preferPrice | Float | 优惠价 |  |
| salePrice | Float | 促销价 |  |
| unitPrice | Float | 商品单价 |  |
| businessId | Long | 商家ID |  |
| resourceId | Long | 产品图片资源ID | 根据此ID查询对应图片 |

## 洗衣详情显示

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http:// {XXXX:XX}/washclothes/washclothesdetail/{id} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| {id} | 商家产品ID | id的值是洗衣列表接口中responseBody.id的值 |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"查询成功并返回"  },  "responseBody":  {  "id":2,  "productCatalogueId":null,  "productBaseId":null,  "businessName":"guangfayinhang",  "numbers":4,  "unitPrice":5.0,  "name":"water",  "introduce":"this is my best goods",  "publishTime":null,  "updateTime":null,  "warmPrompt":”warmprompt”,  "prasie":null,  "status":null,  "preferPrice":4.0,  "salePrice":4.0,  "saleStartTime":null,  "saleOverTime":null,  "businessId":2,  "businessProductAduit":null,  "isSale":null,  " resourceId ":1,  "resourceIds":"[{\"id\":2},{\"id\":3},{\"id\":4},{\"id\":5}]",  "onSale":null,  "order":null,  "productId":null  }  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | Object | 商品详细信息 |  |
| id | Long | 商家产品信息ID，主键 |  |
| businessName | String | 商家名称 |  |
| numbers | Int | 商品库存数量 |  |
| name | String | 商品名称 |  |
| introduce | String | 商品简介 |  |
| publishTime | Date | 发布时间 |  |
| preferPrice | Float | 优惠价 |  |
| salePrice | Float | 促销价 |  |
| unitPrice | Float | 商品单价 |  |
| warmPrompt | String | 温馨提示 |  |
| businessId | Long | 商家ID |  |
| resourceId | Long | 产品资源ID | 根据此ID查询产品图片 |
| resourceIds | String | 产品详细资源ID(详情显示) |  |

## 家政列表显示

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http://{XXXX:XX}/housekeeping/housekeepinformations/{productCatalogId}/{maxId}/{count} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| {productCatalogId} | 商品类别 | 1004 |
| {maxId} | 最大ID | 服务端将返回大于该ID的数据 |
| {count} | 请求的数据条数 |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"查询成功并返回"  },  "responseBody":[  {  "id":1,  "productCatalogueId":null,  "productBaseId":null,  "businessName":null,  "numbers":null,  "unitPrice":4.0,  "name":"laoshanpijiu",  "introduce":"this is my best goods",  "publishTime":1428491194000,  "updateTime":null,  "warmPrompt":null,  "prasie":null,  "status":null,  "preferPrice":4.0,  "salePrice":4.0,  "saleStartTime":null,  "saleOverTime":null,  "businessId":1,  "businessProductAduit":null,  "isSale":null,  "resourceId":1,  "onSale":null,  "order":null,  "productId":null  },  …  ]  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | Array | 产品信息列表 |  |
| id | Long | 商家产品信息ID，主键 |  |
| businessName | String | 商家名称 |  |
| name | String | 商品名称 |  |
| introduce | String | 商品简介 |  |
| publishTime | Date | 发布时间 |  |
| preferPrice | Float | 优惠价 |  |
| salePrice | Float | 促销价 |  |
| unitPrice | Float | 商品单价 |  |
| businessId | Long | 商家ID |  |
| resourceId | Long | 产品图片资源ID | 根据此ID查询对应图片 |

## 家政详情显示

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http:// {XXXX:XX}/housekeeping/housekeepdetail/{id} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| {id} | 商家产品ID | id的值是家政列表接口中responseBody.id的值 |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"查询成功并返回"  },  "responseBody":  {  "id":2,  "productCatalogueId":null,  "productBaseId":null,  "businessName":"guangfayinhang",  "numbers":4,  "unitPrice":5.0,  "name":"water",  "introduce":"this is my best goods",  "publishTime":null,  "updateTime":null,  "warmPrompt":”warmprompt”,  "prasie":null,  "status":null,  "preferPrice":4.0,  "salePrice":4.0,  "saleStartTime":null,  "saleOverTime":null,  "businessId":2,  "businessProductAduit":null,  "isSale":null,  " resourceId ":1,  "resourceIds":"[{\"id\":2},{\"id\":3},{\"id\":4},{\"id\":5}]",  "onSale":null,  "order":null,  "productId":null  }  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | Object | 商品详细信息 |  |
| id | Long | 商家产品信息ID，主键 |  |
| businessName | String | 商家名称 |  |
| numbers | Int | 商品库存数量 |  |
| name | String | 商品名称 |  |
| introduce | String | 商品简介 |  |
| publishTime | Date | 发布时间 |  |
| preferPrice | Float | 优惠价 |  |
| salePrice | Float | 促销价 |  |
| unitPrice | Float | 商品单价 |  |
| warmPrompt | String | 温馨提示 |  |
| businessId | Long | 商家ID |  |
| resourceId | Long | 产品资源ID | 根据此ID查询产品图片 |
| resourceIds | String | 产品详细资源ID(详情显示) |  |

## 超市列表显示

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http://{XXXX:XX}/supermarket/supermarketinformations/{productCatalogId}/{maxId}/{count} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| {productCatalogId} | 商品类别 | 1005 |
| {maxId} | 最大ID | 服务端将返回大于该ID的数据 |
| {count} | 请求的数据条数 |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"查询成功并返回"  },  "responseBody":[  {  "id":1,  "productCatalogueId":null,  "productBaseId":null,  "businessName":null,  "numbers":null,  "unitPrice":4.0,  "name":"laoshanpijiu",  "introduce":"this is my best goods",  "publishTime":1428491194000,  "updateTime":null,  "warmPrompt":null,  "prasie":null,  "status":null,  "preferPrice":4.0,  "salePrice":4.0,  "saleStartTime":null,  "saleOverTime":null,  "businessId":1,  "businessProductAduit":null,  "isSale":null,  "resourceId":1,  "onSale":null,  "order":null,  "productId":null  },  …  ]  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | Array | 产品信息列表 |  |
| id | Long | 商家产品信息ID，主键 |  |
| businessName | String | 商家名称 |  |
| name | String | 商品名称 |  |
| introduce | String | 商品简介 |  |
| publishTime | Date | 发布时间 |  |
| preferPrice | Float | 优惠价 |  |
| salePrice | Float | 促销价 |  |
| unitPrice | Float | 商品单价 |  |
| businessId | Long | 商家ID |  |
| resourceId | Long | 产品图片资源ID | 根据此ID查询对应图片 |

## 超市详情显示

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http:// {XXXX:XX}/supermarket/supermarketdetail/{id} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| {id} | 商家产品ID | id的值是超市列表接口中responseBody.id的值 |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"查询成功并返回"  },  "responseBody":  {  "id":2,  "productCatalogueId":null,  "productBaseId":null,  "businessName":"guangfayinhang",  "numbers":4,  "unitPrice":5.0,  "name":"water",  "introduce":"this is my best goods",  "publishTime":null,  "updateTime":null,  "warmPrompt":”warmprompt”,  "prasie":null,  "status":null,  "preferPrice":4.0,  "salePrice":4.0,  "saleStartTime":null,  "saleOverTime":null,  "businessId":2,  "resourceIds":"[{\"id\":2},{\"id\":3},{\"id\":4},{\"id\":5}]",  "businessProductAduit":null,  "isSale":null,  " resourceId ":1,  "onSale":null,  "order":null,  "productId":null  }  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | Object | 商品详细信息 |  |
| id | Long | 商家产品信息ID，主键 |  |
| businessName | String | 商家名称 |  |
| numbers | Int | 商品库存数量 |  |
| name | String | 商品名称 |  |
| introduce | String | 商品简介 |  |
| publishTime | Date | 发布时间 |  |
| preferPrice | Float | 优惠价 |  |
| salePrice | Float | 促销价 |  |
| unitPrice | Float | 商品单价 |  |
| warmPrompt | String | 温馨提示 |  |
| businessId | Long | 商家ID |  |
| resourceId | Long | 产品资源ID | 根据此ID查询产品图片 |
| resourceIds | String | 产品详细资源ID(详情显示) |  |

## 查询商品类别（暂时废弃）

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http:// {XXXX:XX}/productcatalogue/productcatalogues | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"查询成功"  },  "responseBody":  [  {  "code":"1001",  "comment":"car wash",  "status":"1",  "updateTime":1429204146000  }  …  ]  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | Array | 商品类别详细信息 |  |
| code | String | 商品类别 | 1001-送水  1002-洗衣  1003-洗车  1004-保洁 |
| comment | String | 商品分类备注 |  |
| status | String | 商品状态 | 1-可用  0-废弃 |
| updateTime | Date | 更新时间 |  |

## 查询商品资源图片接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http:// {XXXX:XX}/resources/resource/{resourcesId} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| {resourcesId} | 资源ID | 此资源ID是“送水列表显示”接口和“送水详情显示”接口的resourceId |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"查询转换URL成功"},  "responseBody":  {  "id":1,  "resourceURL":"aHR0cDovL2Rvd25sb2FkLmNzZG4ubmV0L2Rvd25sb2FkL2=",  "name":"aa"  }  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | Array | 资源详细信息 |  |
| id | Long | 资源ID，主键 |  |
| resourceURL | String | 资源详细信息，此处返回的是base64编码的资源信息，客户端需要使用base64对资源进行转换 |  |
| name | String | 资源名称 |  |

## 获取广告列表接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http:// {XXXX:XX}/productadvert/latestadverts | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"查询成功"  },  "responseBody":  [  {  "id":1,  "productBaseId":1,  "businessId":1,  "troduce":"全场大优惠",  "resourceId":1,  "startTime":null,  "endTime":null,  "status":"1",  "updateTime":1429697589000  },  ...  ]  } | | |
| 备注 | 默认返回最新发布且状态为可用的5条广告信息 | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | Array | 广告列表信息 |  |
| id | Long | 广告ID，主键 |  |
| productBaseId | Long | 商品ID |  |
| businessId | Long | 商家ID |  |
| troduce | String | 广告简介 |  |
| resourceId | Long | 资源ID |  |
| startTime | Date | 广告开始时间 |  |
| endTime | Date | 广告结束时间 |  |
| status | String | 可用标识 | 1-可用  0-不可用 |
| updateTime | Date | 更新时间 |  |

## 注册接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **URL** | | | | | | |
| http://{XXXX:XX}/user/register | | | | | | |
| **参数名称** | | | **参数说明** | | **备注** | |
| {XXXX:XX} | | | 服务端的IP及端口 | |  | |
| 传入JSON实例 | {  "userBase":  {  "id":null,  "name":"Mr.Wang",  "address":"bei jing shi xi cheng qu",  "phone":"18710105371",  "telephone":null,  "status":null,  "updateTime":null,  "userType":null  },  "userDetailed":  {  "id":null,  "sex":"0",  "userBaseId":null  },  "loginUser":  {  "id":null,  "userId":null,  "businessId":null,  "status":null,  "updateTime":null,  "online":null,  "username":"a7025460",  "password":"123456",  "confirmPassword":"123456"  }  } | | | | | |
| **字段说明** | | | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | | **字段含义** | | **备注** |
| userBase. id | | Long | | 主键 | | 此字段设置空即可 |
| userBase. name | | String | | 用户真实姓名 | |  |
| userBase. address | | String | | 用户联系地址 | |  |
| userBase. phone | | String | | 用户联系电话 | |  |
| userBase. telephone | | String | | 座机 | | 此字段设置空即可 |
| userBase. status | | String | | 状态 | | 此字段设置空即可 |
| userBase. updateTime | | Date | | 更新时间 | | 此字段设置空即可 |
| userBase. userType | | String | | 用户类型 | | 此字段设置空即可 |
| userDetailed. id | | Long | | 主键 | | 此字段设置空即可 |
| userDetailed. sex | | String | | 性别 | | 0-男  1-女 |
| userDetailed. userBaseId | | Long | | 外键 | | 此字段设置空即可 |
| loginUser. id | | Long | | 主键 | | 此字段设置空即可 |
| loginUser. userId | | Long | | 外键 | | 此字段设置空即可 |
| loginUser. businessId | | Long | | 外键 | | 此字段设置空即可 |
| loginUser. status | | String | | 用户状态 | | 此字段设置空即可 |
| loginUser.updateTime | | Date | | 更新时间 | | 此字段设置空即可 |
| loginUser. online | | String | | 在线状态 | | 此字段设置空即可 |
| loginUser. username | | String | | 账号 | |  |
| loginUser. password | | String | | 密码 | |  |
| loginUser. confirmPassword | | String | | 确认密码 | |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"注册成功"  },  "responseBody":null  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | Array |  | 无论成功失败，此字段都为null |

## 登录接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **URL** | | | | | | |
| http:// {XXXX:XX}/user/login | | | | | | |
| **参数名称** | | | **参数说明** | | **备注** | |
| {XXXX:XX} | | | 服务端的IP及端口 | |  | |
| 传入JSON实例 | {  "username":"yan",  "password":"123456"  } | | | | | |
| **字段说明** | | | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | | **字段含义** | | **备注** |
| username | | String | | 账号或手机号 | | 此字段设置空即可 |
| password | | String | | 密码 | |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"登录成功"  },  "responseBody":  {  "sessionId":"a70254601430119244094",  "username":"a7025460",  "status":"1"  }  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | Array | 广告列表信息 | 如果登录失败，此字段为null |
| sessionId | String | 会话ID |  |
| username | String | 账号 |  |
| status | String | 会话状态 | 1-可用  0-不可用 |

## 上传头像接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **URL** | | | | | | |
| http://{XXXX:XX}/user/uploadportrait | | | | | | |
| **参数名称** | | | **参数说明** | | **备注** | |
| {XXXX:XX} | | | 服务端的IP及端口 | |  | |
| 传入JSON实例 | {  "headPortrait":"/9j/4rNQzOMcgUuCgs2cGFU2RFBIMBx9r85OdGz8zS//9k=",  "picSuffix":".jpg",  "sessionId":"a70254621430303331301"  } | | | | | |
| **字段说明** | | | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | | **字段含义** | | **备注** |
| headPortrait | | String | | 头像图片的BASE64码 | |  |
| picSuffix | | String | | 图片的后缀名 | |  |
| sessionId | | String | | 用户登录以后的SessionId | |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"上传头像成功"  },  "responseBody":  {  "id":4,  "resourceURL":"D:/ a70254621430303331301.jpg ",  "name":"a70254621430303331301.jpg"  }  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody |  |  |  |
| id | Long | 资源ID |  |
| resourceURL | String | 资源路径 |  |
| name | String | 资源名称 |  |

## 查看商品评价接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http://{XXXX:XX}/productcomment/productcomments/{productId}/{maxId}/{dataCount} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| { productId} | 产品ID |  |
| { maxId} | 最大ID | 服务端将返回大于该ID的数据 |
| { dataCount} | 请求的数据条数 |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"查询商品评价成功"  },  "responseBody":[  {  "id":1,  "businessProductId":1,  "comment":"comment1",  "username":"zhangsan",  "userBaseId":1,  "updateTime":1430839993000  },...]  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | Array | 商品评价列表 |  |
| id | Long | 评价ID，主键 |  |
| businessProductId | Long | 产品ID |  |
| comment | String | 评论内容 |  |
| username | String | 评价人姓名 |  |
| userBaseId | Long | 用户ID |  |
| updateTime | Date | 更新时间 |  |

## 加入购物车接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **URL** | | | | | | |
| http://{XXXX:XX}/shoppingcart/addcart | | | | | | |
| **参数名称** | | | **参数说明** | | **备注** | |
| {XXXX:XX} | | | 服务端的IP及端口 | |  | |
| 传入JSON实例 | {  "sessionId":"3ACD51A59A93334FB357FFF6C38C17D1",  "shoppingCart":  {  "count":22,  "businessProductId":1  }  } | | | | | |
| **字段说明** | | | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | | **字段含义** | | **备注** |
| sessionId | | String | | 会话ID | |  |
| count | | Long | | 数量 | |  |
| businessProductId | | Long | | 商家产品信息ID | | 商家产品详细列表中的responseBody.id的值 |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"加入购物车成功"},    "responseBody":3  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | int | 购物车中此商品数量 | 购物车中此商品的数量，如果添加失败，此值为null |

## 更新购物车接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **URL** | | | | | | |
| http://{XXXX:XX}/shoppingcart/updatecart | | | | | | |
| **参数名称** | | | **参数说明** | | **备注** | |
| {XXXX:XX} | | | 服务端的IP及端口 | |  | |
| 传入JSON实例 | {  "sessionId":"3ACD51A59A93334FB357FFF6C38C17D1",  "shoppingCart":  {  "id":7,  "count":11  }  } | | | | | |
| **字段说明** | | | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | | **字段含义** | | **备注** |
| sessionId | | String | | 会话ID | |  |
| id | | Long | | 购物车ID | |  |
| count | | Integer | | 商品数量 | |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"更新购物车成功"  },  "responseBody":null  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody |  |  | 此值为null |

## 查看购物车接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http://{XXXX:XX}/shoppingcart/usercarts/{sessionId} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| {sessionId} | 会话ID |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"查询购物车成功"  },  "responseBody":  [  {  "cartId":7,  "businessProductId":1,  "businessProductCatalogId":1001,  "productName":"laoshanpijiu",  "count":2,  "productIntroduce":"this is my best goods",  "productSalePrice":4.0,  "productPreferPrice":2.0,  "resourceId":1  },  ...  ]  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | Array | 返回查询结果 |  |
| cartId | Long | 购物车ID |  |
| businessProductId | Long | 产品ID |  |
| businessProductCatalogId | Long | 产品类别ID |  |
| productName | String | 产品名称 |  |
| count | Integer | 数量 |  |
| productIntroduce | String | 产品简介 |  |
| productSalePrice | Folat | 产品促销价格 |  |
| productPreferPrice | Folat | 产品德阳银行卡价 |  |
| resourceId | Long | 资源ID | 通过此ID查看产品图片 |

## 删除购物车接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **URL** | | | | | | |
| http://{XXXX:XX}/shoppingcart/delcartlist | | | | | | |
| **请求类型** | | | | | | |
| POST | | | | | | |
| **参数名称** | | | **参数说明** | | **备注** | |
| {XXXX:XX} | | | 服务端的IP及端口 | |  | |
| 传入JSON实例 | {  "sessionId":"082E7AE51D8A9888526835F689939CB7",  "shoppingCartList":  [  {"id":10},  {"id":11}  ]  } | | | | | |
| **字段说明** | | | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | | **字段含义** | | **备注** |
| sessionId | | String | | 会话ID | |  |
| shoppingCartList | | Array | | 购物车产品列表 | |  |
| id | | Long | | 购物车ID | |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"删除购物车成功"  },  "responseBody":null  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody |  |  | 此值为null |

## 生成验证码接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **URL** | | | | | | |
| http://{XXXX:XX}/user/generatecode | | | | | | |
| **请求类型** | | | | | | |
| POST | | | | | | |
| **参数名称** | | | **参数说明** | | **备注** | |
| {XXXX:XX} | | | 服务端的IP及端口 | |  | |
| 传入JSON实例 | {  "phone":"15110782562"  } | | | | | |
| **字段说明** | | | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | | **字段含义** | | **备注** |
| phone | | String | | 手机号 | |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"生成验证码成功"  },  "responseBody":"208755"  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | String | 服务端生成的验证码 |  |

## 查看用户订单接口（由于性能问题暂不使用）

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http://{XXXX:XX}/order/userorders/{sessionId}/{detailedAduit} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| { sessionId} | 会话ID |  |
| { detailedAduit} | 订单状态 | 0-待付款，1-已支付，2-已完成 |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader": {  "errorCode": "0000",  "message": "查询订单成功"  },  "responseBody": [  {  "customerOrderBase": {  "id": 1,  "orderNumber": "201505120001",  "totalCash": 16.4,  "totalNumbers": 6,  "orderAduit": "1",  "updateTime": 1431461052000,  "detailedAduit": "1",  "status": "1",  "userBaseId": 117  },  "orderDetailBusinessDomain": [  {  "customerOrderDetailed": {  "id": 1,  "detailOrderNumber": "201505120001001",  "customerOrderId": 1,  "businessProductId": 167,  "userBaseId": 117,  "unitPrice": 2,  "numbers": 2,  "total": 4,  "status": "1",  "updateTime": 1431458185000  },  "businessProduct": {  "id": 167,  "businessName": "deyangshuizhan",  "numbers": 100,  "unitPrice": 20,  "name": "chunjingshui",  "introduce": "good good water",  "warmPrompt": "wenxintishi110",  "preferPrice": 6,  "salePrice": 8,  "businessId": 23,  "resourceId": 1  }  },  ...    ]  }  …  ]  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | Object | 返回对象 |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

## 查看用户订单列表接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http://{XXXX:XX}/order/userorderbases/{sessionId}/{detailedAduit} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| { sessionId} | 会话ID |  |
| { detailedAduit} | 订单状态 | 0-待付款，1-已支付，2-已完成 |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":null,  "message":null  },  "responseBody":  [  {  "id":1,  "orderNumber":"201505120001",  "totalCash":16.4,  "totalNumbers":6,  "orderAduit":"1",  "updateTime":1431461052000,  "detailedAduit":"1",  "status":"1",  "userBaseId":117  },  ...  ]  } | | |
| **字段说明** | | | |
| **字段名称** | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | String | 返回信息 |  |
| responseBody | Array | 用户订单基本信息 |  |
| id | Long | 订单ID |  |
| orderNumber | String | 订单号 |  |
| totalCash | Float | 总价 |  |
| totalNumbers | Integer | 总数量 |  |
| orderAduit | Char | 订单审核状态 | 此字段暂时不用 |
| updateTime | Date | 订单更新时间 |  |
| detailedAduit | Char | 订单详细状态 | 0-待付款 1-已支付 2-已完成 |
| status | Char | 订单状态 | 1-正常，0-删除 |
| userBaseId | Long | 用户ID |  |

## 查看用户订单详细接口（已废弃）

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http://{XXXX:XX}/order/userorderdetaileds/{orderBaseId} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| { orderBaseId} | 订单基本信息ID | 此ID也就是订单列表接口中返回的responseBody. Id的值 |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader": {  "errorCode": "0000",  "message": "查看订单详细信息成功"  },  "responseBody": {  "customerOrderBase": {  "id": 1,  "orderNumber": "201505120001",  "totalCash": 16.4,  "totalNumbers": 6,  "orderAduit": "1",  "updateTime": 1431461052000,  "detailedAduit": "1",  "status": "1",  "userBaseId": 117  },  "orderDetailBusinessDomain": [  {  "customerOrderDetailed": {  "id": 1,  "detailOrderNumber": "201505120001001",  "customerOrderId": 1,  "businessProductId": 167,  "userBaseId": 117,  "unitPrice": 2,  "preferPrice": 1,  "salePrice": 1.5,  "numbers": 2,  "total": 4,  "status": "1",  "updateTime": 1431534800000  },  "businessProduct": {  "id": 167,  "businessName": "deyangshuizhan",  "numbers": 100,  "unitPrice": 20,  "name": "chunjingshui",  "introduce": "good good water",  "warmPrompt": "wenxintishi110",  "preferPrice": 6,  "salePrice": 8,  "businessId": 23,  "resourceId": 1  }  },  ...  ]  }  } | | | |
| **字段说明** | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | | String | 返回信息 |  |
| responseBody | | Array | 用户订单基本信息 |  |
| customerOrderBase. id | | Long | 订单ID |  |
| customerOrderBase. orderNumber | | String | 订单号 |  |
| customerOrderBase. totalCash | | Float | 商品总价 |  |
| customerOrderBase. totalNumbers | | Integer | 商品总数 |  |
| customerOrderBase. updateTime | | Date | 订单更新时间 |  |
| customerOrderBase. detailedAduit | | String | 订单详细状态 |  |
| customerOrderBase. userBaseId | | Long | 用户ID |  |
| orderDetailBusinessDomain | | Array | 订单详细信息 | 此对象是一个数组对象，包含若干个订单详细信息，每个订单详细信息分为两部分，一部分为customerOrderDetailed，也就是订单详细信息，另一部分是businessProduct，也就是此订单对应产品的信息，用于页面展示 |
| customerOrderDetailed. id | | Long | 订单详细ID |  |
| customerOrderDetailed. detailOrderNumber | | String | 详细订单号 | 此订单号是在基本订单号后面添加序号 |
| customerOrderDetailed. customerOrderId | | Long | 基本订单ID |  |
| customerOrderDetailed. businessProductId | | Long | 商家产品ID |  |
| customerOrderDetailed. userBaseId | | Long | 用户ID |  |
| customerOrderDetailed. unitPrice | | Float | 订单生成时的商品市场价（单价） |  |
| customerOrderDetailed. preferPrice | | Float | 订单生成时的德阳卡价 |  |
| customerOrderDetailed. salePrice | | Float | 订单生成时的优惠价 |  |
| customerOrderDetailed. numbers | | Integer | 订单总数 |  |
| customerOrderDetailed. total | | Integer | 订单总价 |  |
| customerOrderDetailed. updateTime | | Date | 订单生成时间 |  |
| businessProduct. id | | Long | 产品Id |  |
| businessProduct. businessName | | String | 商家名称 |  |
| businessProduct. numbers | | Integer | 商品库存 |  |
| businessProduct. unitPrice | | Float | 商品市场价（单价） |  |
| businessProduct. name | | String | 商品名称 |  |
| businessProduct. introduce | | String | 商品简介 |  |
| businessProduct.warmPrompt | | String | 温馨提示 |  |
| businessProduct.preferPrice | | Float | 商品德阳卡价 |  |
| businessProduct.salePrice | | Float | 商品促销价 |  |
| businessProduct.businessId | | Long | 商家ID |  |
| businessProduct.resourceId | | Long | 商品图片资源ID |  |

## 查看订单详细接口（正在使用）

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http://{XXXX:XX}/order/orderdetaileds/{orderBaseId} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| { orderBaseId } | 订单基本信息ID | 此ID也就是订单列表接口中返回的responseBody. Id的值 |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader": {  "errorCode": null,  "message": null  },  "responseBody": [  {  "businessBase": {  "id": 1,  "name": "deyangshuizhan",  "address": "99",  "status": "1",  "updateTime": 1432065372000,  "contractname": "99",  "paytool": "0",  "userid": 144  },  "businessOrder": {  "id": 1,  "orderBaseId": 1,  "businessId": 1,  "orderNumber": "201505120001001",  "count": 2,  "totalCash": 4,  "detailedAduit": "1",  "status": "1",  "updateTime": 1431685379000  },  "orderDetailBusinessDomain": [  {  "customerOrderDetailed": {  "id": 1,  "detailOrderNumber": "201505120001001",  "customerOrderId": 1,  "businessOrderId": 1,  "businessProductId": 167,  "userBaseId": 117,  "preferPrice": 1,  "salePrice": 1.5,  "numbers": 2,  "total": 4,  "status": "1",  "updateTime": 1431685444000  },  "businessProduct": {  "id": 167,  "productCatalogueId": 1002,  "businessName": "deyangshuizhan",  "numbers": 100,  "unitPrice": 20,  "name": "chunjingshui",  "introduce": "good good water",  "warmPrompt": "wenxintishi110",  "preferPrice": 6,  "salePrice": 8,  "businessId": 23,  "resourceId": 1  }  },  {  "customerOrderDetailed": {  "id": 2,  "detailOrderNumber": "201505120001001",  "customerOrderId": 1,  "businessOrderId": 1,  "businessProductId": 166,  "userBaseId": 117,  "numbers": 2,  "total": 6,  "status": "1",  "updateTime": 1431685445000  },  "businessProduct": {  "id": 166,  "productCatalogueId": 1001,  "businessName": "shuizhan1",  "numbers": 10,  "unitPrice": 10,  "name": "water",  "introduce": "good water",  "warmPrompt": "wenxintishi",  "preferPrice": 5,  "salePrice": 8,  "businessId": 1,  "resourceId": 1  }  }  ]  },  {  "businessBase": {  "id": 2,  "name": "家乐福超市",  "address": "西直门",  "status": "1",  "updateTime": 1432316012000,  "contractname": "0",  "paytool": "0",  "userid": 146  },  "businessOrder": {  "id": 2,  "orderBaseId": 1,  "businessId": 2,  "orderNumber": "201505120001002",  "count": 2,  "totalCash": 4,  "detailedAduit": "1",  "status": "1",  "updateTime": 1431685380000  },  "orderDetailBusinessDomain": [  {  "customerOrderDetailed": {  "id": 3,  "detailOrderNumber": "201505120001001",  "customerOrderId": 1,  "businessOrderId": 2,  "businessProductId": 165,  "userBaseId": 117,  "numbers": 2,  "total": 6.4,  "status": "1",  "updateTime": 1431685454000  },  "businessProduct": {  "id": 165,  "productCatalogueId": 1001,  "businessName": "shuizhan2",  "numbers": 10,  "unitPrice": 10,  "name": "water",  "introduce": "good water",  "warmPrompt": "wenxintishi",  "preferPrice": 5,  "salePrice": 8,  "businessId": 1,  "resourceId": 1  }  }  ]  }  ]  } | | | |
| **字段说明** | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | | String | 返回信息 |  |
| responseBody | | Array | 用户订单基本信息 | body中返回的对象是按照商家分组的订单信息 |
| businessBase.id | | Long | 商家id |  |
| businessBase.name | | String | 商家名称 |  |
| businessOrder.id | | Long | 商家订单ID |  |
| businessOrder.orderBaseId | | Long | 订单基础信息ID |  |
| businessOrder.businessId | | Long | 商家ID |  |
| businessOrder.orderNumber | | String | 订单号 |  |
| businessOrder.count | | Integer | 数量 |  |
| businessOrder.totalCash | | Float | 总价 |  |
| businessOrder.detailedAduit | | String | 订单详细状态 |  |
| businessOrder.updateTime | | Date | 订单更新时间 |  |
| orderDetailBusinessDomain | | Array | 订单详细列表 | 此对象中包含订单详细信息 列表，每个详细信息就是一笔具体的订单 |
| customerOrderDetailed.id | | Long | 订单详细信息ID |  |
| customerOrderDetailed. detailOrderNumber | | String | 订单详细信息的订单号 |  |
| customerOrderDetailed. customerOrderId | | Long | 订单基本信息ID |  |
| customerOrderDetailed. businessOrderId | | Long | 商家订单ID |  |
| customerOrderDetailed. businessProductId | | Long | 商家产品ID |  |
| customerOrderDetailed.userBaseId | | Long | 用户ID |  |
| customerOrderDetailed.unitPrice | | Float | 单价 |  |
| customerOrderDetailed.preferPrice | | Float | 德阳卡价（优惠价） |  |
| customerOrderDetailed.salePrice | | Float | 促销价 |  |
| customerOrderDetailed.numbers | | Integer | 数量 |  |
| customerOrderDetailed.total | | Float | 总价 |  |
| customerOrderDetailed.updateTime | | Date | 订单更新时间 |  |
| businessProduct.businessName | |  |  |  |

## 查看收货人接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http://{XXXX:XX}/orderaddress/getaddresses/{sessionId} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| { sessionId} | 会话ID |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"查询用户收获地址信息成功"  },  "responseBody":  [  {  "id":91,  "name":"yqq",  "address":"xi zhi men",  "phone":"18310764248",  "updateTime":1431341658000,  "userId":101  },  ...  ]  } | | | |
| **字段说明** | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | | String | 返回信息 |  |
| responseBody | | Array | 用户订单基本信息 | body中返回的对象是按照商家分组的订单信息 |
| id | | Long | 主键 |  |
| name | | String | 收货人姓名 |  |
| address | | String | 收货人地址 |  |
| phone | | String | 收货人电话 |  |
| updateTime | | Date | 添加时间 |  |
| userId | | Long | 用户ID |  |

## 新增收货人接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **URL** | | | | | |
| http://{XXXX:XX}/orderaddress/addaddress | | | | | |
| **参数名称** | | **参数说明** | | **备注** | |
| {XXXX:XX} | | 服务端的IP及端口 | |  | |
| 传入JSON实例 | {  "userSession":  {  "sessionId":"AFD1E4843DD11BEB0BE0491513776DA6"  },  "userOrderAddress":  {  "name":"wangyafei222",  "address":"xi zhi men nan da jie",  "phone":"15110792419"  }  } | | | | |
| **字段说明** | | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | **字段含义** | | **备注** |
| userSession.sessionId | | String | 会话ID | |  |
| userOrderAddress. name | | String | 收货人姓名 | |  |
| userOrderAddress. address | | String | 收货人地址 | |  |
| userOrderAddress. phone | | String | 收货人电话 | |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"添加收货人信息成功"  },  "responseBody":null  } | | | |
| **字段说明** | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | | String | 返回信息 |  |
| responseBody | |  |  | 此字段返回null |

## 提交订单接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **URL** | | | | | | |
| http://{XXXX:XX}/order/addorder | | | | | | |
| **参数名称** | | **参数说明** | | | **备注** | |
| {XXXX:XX} | | 服务端的IP及端口 | | |  | |
| 传入JSON实例 | {  "sessionId":"65E4C60E49209B9CD7D35454A4C738DE",  "customerOrderBase":  {  "isInvoice":"1",  "isClub":"0",  "invoiceTitle":"guang zhou yu yin ke ji gu fen you xian gong si"  },  "userOrderAddress": {"id":117},  "businessCartDomain":  [  {  "cartId":109,  "businessProductId":145,  "businessProductCatalogId":1001,  "count":3,  "productSalePrice":7.5,  "productPreferPrice":5  },  ...  {  "cartId":111,  "businessProductId":148,  "businessProductCatalogId":1001,  "count":1,  "productSalePrice":1.5,  "productPreferPrice":5  }  ]  } | | | | | |
| **字段说明** | | | | | | |
| **字段名称** | | | **字段类型** | **字段含义** | | **备注** |
| sessionId | | | String | 用户会话ID | |  |
| customerOrderBase. isInvoice | | | String | 是否开发票 | | 1-开  0-不开  如果此字段为0（不开发票），则后面的isClub字段和invoiceTitle字段应该为空 |
| customerOrderBase. isClub | | | String | 发票是公司还是个人 | | 1. 公司 2. 个人 |
| customerOrderBase. invoiceTitle | | | String | 发票抬头 | |  |
| userOrderAddress. id | | | Long | 收货人地址ID | |  |
| businessCartDomain | | | Array | 要加入订单的购物车商品信息 | | 此对象中包含所有要生成 订单的商品 |
| cartId | | | Long | 购物车ID | |  |
| businessProductId | | | Long | 商家产品ID | |  |
| businessProductCatalogId | | | Long | 商家类别ID | |  |
| count | | | Integer | 商品数量 | |  |
| productSalePrice | | | Float | 商品促销价 | |  |
| productPreferPrice | | | Float | 商品德阳卡价（优惠价） | |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"生成订单成功"  },  "responseBody":  {  "id":15,  "orderNumber":"20150520100100018001",  "totalCash":48.5,  "totalNumbers":11,  "updateTime":1432090241507,  "detailedAduit":"0",  "status":"1",  "userBaseId":88,  "orderAddressId":117,  "isInvoice":"1",  "isClub":"0",  "invoiceTitle":"guang zhou yu yin ke ji gu fen you xian gong si"  }  } | | | |
| **字段说明** | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | | String | 返回信息 |  |
| responseBody | |  |  | 此字段返回生成的订单信息 |
| id | | Long | 订单ID（主键） |  |
| orderNumber | | String | 订单号 |  |
| totalCash | | Float | 订单总价 |  |
| totalNumbers | | Integer | 总商品的数量 |  |
| updateTime | | Date | 订单提交时间 |  |
| detailedAduit | | String | 订单详细状态 | 1. 待付款 2. 已支付 3. 已完成 |
| status | | String | 订单状态 | 1. 订单已删除 2. 正常 |
| userBaseId | | Long | 用户ID |  |
| orderAddressId | | Long | 收货人地址ID |  |
| isInvoice | | String | 是否开发票 |  |
| isClub | | String | 发票属于公司还是个人 |  |
| invoiceTitle | | String | 发票抬头 |  |

## 删除订单接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **URL** | | | | | | |
| http://{XXXX:XX}/order/deleteorder | | | | | | |
| **参数名称** | | **参数说明** | | | **备注** | |
| {XXXX:XX} | | 服务端的IP及端口 | | |  | |
| 传入JSON实例 | {  "sessionId":"fds6f4sd654f6s5d4f65sd4f",  "customerOrderBase":  {  "id":12  }  } | | | | | |
| **字段说明** | | | | | | |
| **字段名称** | | | **字段类型** | **字段含义** | | **备注** |
| sessionId | | | String | 会话IDs | |  |
| customerOrderBase.id | | | Long | 订单ID | |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"删除订单成功"  },  "responseBody":null  } | | | |
| **字段说明** | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | | String | 返回信息 |  |
| responseBody | |  |  | 此字段返回null |

## 查询活动接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http://{XXXX:XX}/businessactivity/businessactivitys/{maxId}/{count} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| {maxId} | 最大ID | 服务端将返回大于该ID的数据 |
| {count} | 请求的数据条数 |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"查询商家活动信息成功"  },  "responseBody":[  {  "id":2,  "title":"中秋大酬宾",  "content":"中秋期间所有来店顾客均可享受八折优惠",  "startTime":1430903837000,  "endtime":1432199841000,  "place":"西直门南大街",  "status":"1",  "isEnabled":"1"  },  …  ]  } | | | |
| **字段说明** | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | | String | 返回信息 |  |
| responseBody | | Array | 活动列表 |  |
| id | | Long | 主键 |  |
| title | | String | 活动标题 |  |
| content | | String | 活动内容 |  |
| startTime | | Date | 活动开始时间 |  |
| endtime | | Date | 活动结束时间 |  |
| place | | String | 活动地点 |  |
| status | | String | 活动状态 | 0-进行中 1-已结束 |

## 银行卡绑定接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **URL** | | | | | | |
| http://{XXXX:XX}/userpay/addpaytool | | | | | | |
| **参数名称** | | **参数说明** | | | **备注** | |
| {XXXX:XX} | | 服务端的IP及端口 | | |  | |
| 传入JSON实例 | {  "sessionId":"65E4C60E49209B9CD7D35454A4C738DE",  "userPay":  {  "payTool":"0",  "cvv":"6214623739000014978",  "name":"张三",  "phone":"18710105371",  "certificateType":"1",  "certificateNumber":"140621199003034633"  }  } | | | | | |
| **字段说明** | | | | | | |
| **字段名称** | | | **字段类型** | **字段含义** | | **备注** |
| payTool | | | String | 支付类型 | | 0-可用 1-不可用 |
| cvv | | | String | 卡号（或电子账户账号） | |  |
| name | | | String | 户主姓名 | |  |
| phone | | | String | 开户电话 | |  |
| certificateType | | | String | 证件类型 | |  |
| certificateNumber | | | String | 证件号码 | |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"绑定银行卡成功"  },  "responseBody":null  } | | | |
| **字段说明** | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | | String | 返回信息 |  |
| responseBody | |  |  | 此字段返回null |

## 查询绑定接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http://{XXXX:XX}/userpay/userpaytools/{sessionId} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| { sessionId} | 会话ID |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader": {  "errorCode": "0000",  "message": "查询用户绑定银行卡信息成功"  },  "responseBody": [  {  "id": 33,  "payTool": "0",  "cvv": "6214623739000014978",  "status": "0",  "name": "张三",  "phone": "18710105371",  "certificateType": "1",  "certificateNumber": "140621199003034633",  "updateTime": 1432317454000,  "userId": 88  },  …  ]  } | | | |
| **字段说明** | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | | String | 返回信息 |  |
| responseBody | | Array | 绑定信息 |  |
| id | | Long | 主键 |  |
| payTool | | String | 支付工具 | 0-储蓄卡 1-电子账户 2-第三方支付 |
| cvv | | String | 卡号 |  |
| status | | String | 绑定状态 | 0-可用 1-不可用 |
| name | | String | 开户人姓名 |  |
| phone | | String | 签约手机号 |  |
| certificateType | | String | 证件类型 |  |
| certificateNumber | | String | 证件号码 |  |
| updateTime | | Date | 绑定时间 |  |
| userId | | Long | 用户ID |  |

## 提交预约接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **URL** | | | | | | |
| http://{XXXX:XX}/userpay/addpaytool | | | | | | |
| **参数名称** | | **参数说明** | | | **备注** | |
| {XXXX:XX} | | 服务端的IP及端口 | | |  | |
| 传入JSON实例 | {  "sessionId":"65E4C60E49209B9CD7D35454A4C738DE",  "customerAppointment":  {  "productCatalogId":1001,  "appointComment":"Wash Clothes on Wednesday",  "appointStartTime":1432369095390,  "appointEndTime":1432369095390,  "appointAddressId":119  }  } | | | | | |
| **字段说明** | | | | | | |
| **字段名称** | | | **字段类型** | **字段含义** | | **备注** |
| sessionId | | | String | 用户会话 | |  |
| productCatalogId | | | Long | 产品类别ID | |  |
| appointComment | | | String | 预约描述信息 | |  |
| appointStartTime | | | Date | 预约开始时间 | |  |
| appointEndTime | | | Date | 预约结束时间 | |  |
| appointAddressId | | | Long | 预约地点ID | |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"提交用户预约信息成功"  },  "responseBody":null  } | | | |
| **字段说明** | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | | String | 返回信息 |  |
| responseBody | |  |  | 此字段返回null |

## 查询预约信息接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http://{XXXX:XX}/appointment/getappointments/{sessionId} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| { sessionId} | 会话ID |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"查询成功"  },  "responseBody":[  {  "id":2,  "productCatalogId":1001,  "appointComment":"Wash Clothes on Wednesday",  "appointTime":1432369095000,  "appointStartTime":1432369095000,  "appointEndTime":1432369095000,  "appointAddressId":119,  "userId":88  },  ...  ]  } | | | |
| **字段说明** | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | | String | 返回信息 |  |
| responseBody | | Array | 预约信息 |  |
| id | | Long | 主键,预约信息ID |  |
| productCatalogId | | Long | 预约商品类别 |  |
| appointComment | | String | 预约描述 |  |
| appointTime | | Long | 预约信息生成时间 |  |
| appointStartTime | | Long | 预约开始时间 |  |
| appointEndTime | | Long | 预约结束时间 |  |
| appointAddressId | | Long | 预约地址ID |  |
| userId | | Long | 用户ID |  |

## 新增预约地址接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **URL** | | | | | |
| http://{XXXX:XX}/appointment/addaddress | | | | | |
| **参数名称** | | **参数说明** | | **备注** | |
| {XXXX:XX} | | 服务端的IP及端口 | |  | |
| 传入JSON实例 | {  "userSession":  {  "sessionId":"AFD1E4843DD11BEB0BE0491513776DA6"  },  "userOrderAddress":  {  "name":"wangyafei222",  "address":"xi zhi men nan da jie",  "phone":"15110792419"  }  } | | | | |
| **字段说明** | | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | **字段含义** | | **备注** |
| userSession.sessionId | | String | 会话ID | |  |
| userOrderAddress. name | | String | 预约人姓名 | |  |
| userOrderAddress. address | | String | 预约人地址 | |  |
| userOrderAddress. phone | | String | 预约人电话 | |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"添加收货人信息成功"  },  "responseBody":null  } | | | |
| **字段说明** | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | | String | 返回信息 |  |
| responseBody | |  |  | 此字段返回null |

## 查询预约地址接口

### 接口URL及说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **URL** | | |
| http://{XXXX:XX}/appointment/getaddresses/{sessionId} | | |
| **参数名称** | **参数说明** | **备注** |
| {XXXX:XX} | 服务端的IP及端口 |  |
| { sessionId} | 会话ID |  |

### 返回信息说明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 返回JSON实例 | {  "responseHeader":  {  "errorCode":"0000",  "message":"查询用户收获地址信息成功"  },  "responseBody":  [  {  "id":91,  "name":"yqq",  "address":"xi zhi men",  "phone":"18310764248",  "updateTime":1431341658000,  "userId":101  },  ...  ]  } | | | |
| **字段说明** | | | | |
| **字段名称** | | **字段类型** | **字段含义** | **备注** |
| responseHeader | | Object | 返回头信息 |  |
| errorCode | | String | 返回码 | 0000-成功  其他-失败（具体信息需要查看message） |
| message | | String | 返回信息 |  |
| responseBody | | Array | 用户订单基本信息 | body中返回的对象是按照商家分组的订单信息 |
| id | | Long | 主键 |  |
| name | | String | 收货人姓名 |  |
| address | | String | 收货人地址 |  |
| phone | | String | 收货人电话 |  |
| updateTime | | Date | 添加时间 |  |
| userId | | Long | 用户ID |  |